Сокращенное описанiе
Рѣки Лены съ прiобщенiемъ
Генеральной Карты и рисунковъ
осьмъ любопытнымъ предмѣ-
тамъ по берегамъ ея, сочиненное
Уѣзднымъ землемѣромъ Лосевымъ
въ 1785м и въ 1786м
годахъ

Предувѣдомленіе.

Сокращенное описаніе Рѣки Лены, писалъ я не для пріобрѣтенія отъ трудовъ моихъ похвалы или корысти; но исполняя по должности повелѣніе вышняго начальства, обозрѣвалъ естественное состояніе береговъ, матерое теченіе воды и положеніе острововъ, съ акуратнымъ промѣриваніемъ велъ абрисъ, вседневно наносилъ на Карту, и записывалъ съ возможною подробностію, что къ примѣчанію и любопытству могъ замѣтить отъ Качуга, до самаго ея устья. И напослѣдокъ поданному мнѣ повелѣнію, изъ путевыхъ записокъ, по слабому смыслу безъ всякаго краснорѣчія собралъ сей особливый Экстрактъ съ пріобщеніемъ Генеральной Карты и Рисунковъ всѣмъ любопытнымъ предмѣтамъ.

И [illegible] ивости признаюсь, что уче[illegible] вѣдущимъ читателямъ, по[illegible] чно, что во ономъ не найдутъ

такого витийства, какимъ обыкновенно достохвальные сочинители украшаютъ свои творенія. Однакожъ я льстюсь надѣждою, что благосклонные читатели, можетъ быть для любопытства, сій маленькаго труда моего строчки удостоятъ своимъ вниманіемъ; а таное ихъ удовлетвореніе моему усердію, я почту дражайшимъ награжденіемъ.

3

Экстрактъ или сокращенное описанiе Рѣки Лены выбранной изъ путевыхъ записокъ 1785 и 1786 года.

По сказанiямъ жителей, кои опытомъ дознали вершину рѣки Лены, утверждаютъ ее начало въ Иркутской округѣ отъ Качугской пристани за 231½. верстъ, отъ хребта сопровождающаго берегъ Моря Байкала. Она начинается источниками и устремляетъ свое теченiе къ сѣверу обыкновенною быстротою, мимо Киренскаго, Олекминскаго, Якутскаго и Жиганскаго городовъ, и втекаетъ подъ 73.30' сѣверной широты въ заливъ Ледовитаго Океана, который славенъ плодящимися бѣлыми медвѣдями, гдѣ они по Морю не рѣдко на льдинахъ носимы бываютъ; да и моржи тамъ находятся. Отъ впаденiя рѣки Олекмы даже до устья, у Якутовъ извѣстна она подъ именемъ Улаханъ=орюсъ, то есть Большая-рѣка. Вся длина ея отъ самой вершины [illegible] мало 4200 верстъ; и на семъ прост[illegible] съ обѣихъ сторонъ впадае въ нее [illegible]емъ въ себя источниковъ.

Изъ о[illegible]ъ Иркутской округѣ Кулен[illegible] на 140, Илга на 200, верс[illegible]въ Киренскомъ уѣздѣ рѣчка Кута.

текущая отъ запада, теченіе ея сказуютъ
болѣе 200 верстъ. Судоходныхъ рѣкъ вливае-
тся пять, а имянно: съ восточной сто-
роны, 1я въ Киренской округъ Киренга,
2я въ Олекминскомъ уѣздѣ Витимъ, и 3я
Олекма, 4я въ Якутскомъ уѣздѣ Алданъ, а
5я отъ запада течетъ рѣка Вилюй. По сое-
диненіи втекающихъ рѣкъ и источниковъ
имѣетъ различную ширину: у Качугской
пристани въ 30 саженъ, прямо города
Киренска до 140, у Олекминска на 250.
саженъ, противъ Якутска разливается
верстъ на 7, и на 9. въ частыхъ о-
стровахъ до 25 верстъ, прямо Жига-
нска на 10 верстъ, при урочищѣ Кума-
ксурскомъ только на двѣ версты съ поло-
виною, по причинѣ высокихъ горъ съ о-
бѣихъ сторонъ. Ея глубина въ полную во-
ду бываетъ прямо Киренска [illegible] вто-
рыхъ саженъ, а къ [illegible] бы-
ваетъ саженъ на [illegible] ка
на ней извѣстн[illegible] ка-
меннаго столба, о[illegible]
зными протоками [illegible] бы-
су къ рѣкѣ Оленеку до [illegible]

и имѣетъ пять устьевъ, которые для судоходства способны, есть ли только не будутъ препятствовать наносимые вѣтрами льды и близъ морскаго берега песчаные банки. 1е Устье къ востоку Абардамъ-тюбиляга, глубиною безъ мала пять саженъ, течетъ подлѣ каменистыхъ крутизнъ матерой земли на 45 верстъ длиною, вливается въ Море у Бытотскаго мыса, у коего хотя довольно глубоко, но за неимѣніемъ отстойныхъ мѣстъ во время штурму совершаютъ плаваніе не безъ трудности. 2е Устье Зѣрь, якутами называемое Кыллахъ, столь же глубоко какъ и первое, протекаетъ между островов на 50 верстъ; оно изливаетъ изъ себя знаменитую протоку подъ названіемъ Трюпи, коя по быстротѣ своей послѣ всѣхъ устьевъ замерзаетъ. 3е Устье Гагара или Хогостахъ, теченіе имѣетъ на 70 верстъ, глубиною на три сажени. 4е Устье Абардамъ имѣетъ теченіе къ западу подлѣ высокихъ горъ матерой земли, длиною с[illegible]ъ, и глубиною сажени на три. 5е Ус[illegible]текаетъ между отмѣлей [illegible]вовъ кривлевато верстъ со 10[illegible]и 2е сажени. Сіе устье названо [illegible]тельству островныхъ тумацкаго роду

Якутовъ. Оные якуты сказываютъ свое родословіе, что они въ небольшемъ количествѣ размножились отъ Лѣнского якута именемъ Тумата, и называютъ себя однородцами съ Омогойбайскимъ племенемъ кочевавшимъ прежде въ улусахъ близъ Якутска. Большая часть изъ нихъ приняли Христіанскую вѣру и Рускимъ обыкновеніямъ послѣдовать стараются; а прочіе придерживаются грубаго шаманскаго суевѣрія. Пропитаніе они имѣютъ рыболовнымъ и птицеловнымъ упражненіемъ, запасаютъ на зиму съ осени, изъ рыбы себѣ дѣлаютъ порсу, а кости сберегаютъ для кормы собакамъ, на коихъ они зимою ѣздятъ за промысломъ песцовъ, впрягаютъ къ нартѣ до 10 собакъ. Лѣтомъ плаваютъ въ вѣткахъ, [то есть въ легкихъ лодочкахъ здѣланныхъ тонко изъ дерева.] Для житья себѣ балаганы строятъ изъ накиднаго по островамъ колоднику. Платье носятъ изъ оленьихъ кожъ парки и куклянки; а оленьи кожи отчасти вымѣниваютъ на песцы отъ Оленскихъ тунгусовъ, и отчас[illegible] и во время осенной плави с[illegible]еней колютъ. Въ разгово[illegible]сленны, но любопытны[illegible] простонравны. Для [illegible]ываютъ изъ Якутска [illegible]ащики и привозятъ с[illegible]яхъ

товары: табакъ, конские хвосты и пряжу для сѣтей, березовые полозья къ нартамъ не обдѣланы, старую оловянную посуду для переливки на женские украшений, желѣзные и мѣдные котлы топоры, ножи и прочие орудий, бумажные и холщевые платки, восковые свѣчи, ладанъ, корольки, гребни и прочее; а отъ нихъ вывозятъ въ Якутскъ изъ мягкой рухляди всѣхъ родовъ песцы, бѣлые медведины, гусиной и лебяжей пухъ. Отъ онныхъ вымѣнныхъ товаровъ, за всѣми проторами въ трудной поѣздкѣ, по дороговизнѣ найма подводъ и содержаний, покрайней мѣрѣ тройной барышъ получаютъ.

Лена изобильна множествомъ красныхъ и бѣлыхъ породъ рыбами, а имянно въ ней ловятъ: щуки, таймени, налимы, нельмы, стерляди, муксуны, чиры, сиги, омыли и харьюзы. Рыбная ловля нельмы, муксуновъ и стерледей при устьѣ реки Вилюя есть главный предмѣтъ къ пропитанию якутскимъ жителямъ, гдѣ выгодно по нѣсколько судовъ нагружаютъ [illegible] ю рыбою. Птицъ при самомъ усть[illegible] гусей и лебедей, такъ и ос[illegible] онъ довольно. Замерзаетъ она [illegible] брѣ и октябрѣ, проходитъ съ ве[illegible]о половинѣ апрѣля, а къ устью въ полов[illegible]ѣ Июня по большей части запорами.

и выходя изъ береговъ наводняетъ низкїе мѣста,
такъ же мягкїе и лолочїе берега обрываетъ.
Что до воздушныхъ приключенїй надлежитъ, то
землетрясенїй бываютъ легкїе, дождями есть мѣ-
ста не оскудеваютъ, снѣги въ Якутскихъ предѣла-
бываютъ глубоки, громы лѣтомъ хотя и не
малы бываютъ, но особливостей не примѣчено,
по близости моря воздухъ сыръ и весма прохлаж-
дается сѣверными морскими вѣтрами.

Водоходство по Ленѣ дощениками, барками,
павозками и лодками, отъ Качугской пристани
до Якутска, Жиганска и до предѣловъ самаго
льда весною свободное. Пороговъ нѣтъ, а есть въ нѣ-
которыхъ мѣстахъ съ вершины ея шиверы, чрезъ
которые съ нуждою судовой ходъ бываетъ. Ниже Ки-
ренска между частинскимъ и дубровскимъ станца-
ми, течетъ она излучинами между высокихъ у-
тесистыхъ горъ, которые называются Щеки,
тутъ быстрота теченїя п [illegible] рые
подводныхъ камней верьхи [illegible] я,
отъ чего и шумъ слышенъ [illegible] ны-
пристаней по Ленѣ пять [illegible] въ
Иркутска за 232 версты растоя [illegible] мъ
городѣ; 3-я въ Олекминскомъ городѣ; [illegible]

въ Якутскѣ; а 5ᵃ въ Жиганскѣ. Перевозовъ главныхъ на ней пять же: 1ᵒ при Качугѣ, 2ᵒ близъ города Киренска при станцѣ Заборскомъ, 3ᵒ въ городѣ Киренскѣ, 4ᵒ въ Олекминскѣ, и 5ᵒ въ Якутскѣ; а малые при всякомъ береговомъ селенiй. Перевозы и нагрузы также бываютъ при устьѣ рѣчки Куты и при устьѣ рѣчки Илги, гдѣ для свозимаго частнаго провiанта есть магазины.

Берега Лены съ верьху до Качугской пристани съ обѣихъ сторонъ нагорные, а потомъ плывучи видно то горы, то луга попеременно. Лишъ только начнется долина, такъ ужъ возвышаются горы, и такимъ образомъ она продолжаетъ все свое теченiе. Во многихъ мѣстахъ горы состоятъ изъ извѣстковыхъ, фундаментныхъ, точилны[x] и жерновыхъ каменьевъ. Береговые пески различны, какъ то желтые, сыпучiе и крупные. По обѣимъ сторонамъ Лены съ верьху даже до рѣки Витима, склоненiе пологи[x]-горъ населено рускими земледѣльцами 150 деревень, 5. слободъ, и 3. острога. Хлѣбопашество у жителей есть главное упражненiе: тщанiемъ ихъ опричь вы-естѣ главное упражненiе: тщанiемъ ихъ опричь вы-

сопих[illegible]едены въ хорошее состоянiе, на ко[illegible]танные нивы и зрѣлые пла-сы р[illegible] хлѣба и ленки; а между оным[illegible]и съ березникомъ, осинникомъ листв[illegible]о, пихтовникомъ и ельникомъ служатъ

жителямъ на всякое издѣлїе. На многихъ и островахъ отъ земнаго нѣдра возницаетъ плодоносное обилїе житъ и прекрасные луга березовыми рощами окруженные. Ниже рѣки Витима по берегамъ Лены въ учежденные почтовые(+) станции руские населяются; на оныхъ станцахъ лошадей содержатъ Якуты. Въ Олекминской округѣ отъ высокихъ горъ унижающїяся удолїя покрыты листвинишнымъ лѣсомъ, и частїю пространные луга обросли пырейными травами, на коихъ кочевые якуты пасутъ стады рогатого скота, отъ коего не топленое масло продаютъ Олекминскимъ согражданамъ. Въ предѣлахъ Якутскаго уѣзда дремучїе листвинишные дубравы покрываютъ горы и глубокїе долины. Нѣкоторые острова березникомъ и тальникомъ наполнены. Близъ Якутска Обширные степи наполнены солончаками, и на нихъ красные и желтые цвѣты саранъ испещряютъ зеленъ, [коихъ корни у якутовъ составляютъ нарочитой съѣстной запасъ.] На оныхъ степяхъ у жителей главное и самое выгод [illegible] скотоводствъ упражненїе: ибо кой рогат [illegible] на пищу якутскимъ гражданамъ, [illegible] и тяжестей множество лошадей отъ [illegible] ставляется.
Нижее Якутска за 40 верстъ Сергуева гора примѣчателна

(+) почтовыхъ станцовъ отъ рѣки Витима до города Жиганска щитается 55.

каменными углями. Въ Жиганскомъ уѣздѣ нарочито высокїе горы обросли крупнымъ листвинишнымъ лѣсомъ до Ситтещнаго суглана; а отъ туда чемъ ближе по рѣкѣ плыть къ устью, тѣмъ больше показываются кривоватые листвини, да и тѣ малорослые, которые въ близи Кумансурскаго урочища, чрезъ 100 верстъ оканчиваются. Отъ сего мѣста далѣе по обѣимъ сторонамъ рѣки видимы каменистые и безплодные гольцы сухимъ мохомъ покрытые, коимъ питаются дикїе олени. И на многихъ гольцахъ отъ жестокой стужи никогда нерастаеваютъ снѣги. Отъ нихъ склоняющїяся къ подошвѣ утесистыхъ горъ удолїя столь глубоки, что солнце въ нихъ едва проницаетъ. Въ самомъ ея устьѣ, гдѣ разливается она различными протоками, мѣлями наполнено.

Естественное состоянїе въ берегахъ есть различно; отъ Качуга до рѣки Олекмы въ нагорныхъ сторонахъ грунтъ глинистъ, илловатъ и песковатъ; а въ долинахъ и на нѣкоторыхъ островахъ поверхность черной земли, на коихъ трудолюбивые земледѣльцы воздѣлы[illegible] извлекаютъ изъ нѣдръ земли обильны[illegible] Качество матерїка инде мягкое [illegible]ющее къ плодородїю; а инде гл[illegible]тїе слои, по вязкости своей [illegible]ютъ безплодную землю;

потому и плодородіе не вездѣ одинакое. Одна-
кожъ для домашней економіи нетокмо у жителей
нѣтъ недостатку, но еще для сплавки въ Якутскъ
продаютъ торгующимъ, кои нагружаютъ прові-
антомъ большіе барки. Близъ Якутска у покро-
вской пустыни матерікъ земли черной смѣшенные
съ пескомъ и хлѣбороденъ; но по малости ли
жителей, или небреженіемъ весма мало земли
распахано. Далѣе книзъ по Ленѣ на сѣно-
косныхъ лугахъ и островахъ довольно влажности.
Въ Жиганскомъ уѣздѣ къ Ледовитому Океану,
набережные горы каменисты, а частію сѣрая и
песщаная земля съ лишкомъ мокротна, потому
и къ земледѣлію не способна. По сторонамъ
сея рѣки во всѣхъ лѣсахъ большихъ горъ, доволь-
ство пушныхъ звѣрей особливаго примѣчанія
достойно: зайцы, бѣлки, хорошіе волки, лиси-
цы и соболи плодятся; а при устьѣ ея на остро-
вахъ промышляютъ всѣхъ родовъ песцовъ.

Любопытные предмѣты суть отмѣчные горы
высотою, наружностію с[illegible]ія, содер-
жаніемъ минералныхъ е[illegible] пещеры
обстоятелно изслѣдован[illegible] приложе-
ны у сего Рисунки съ подроб[illegible]ніемъ.

Уѣздный землемѣръ я Антонъ Ловецъ

№ 1.

Рисунокъ горѣ желтаго песка, которая въ Иркутскомъ уѣздѣ, отъ Качугской пристани въ низъ по рѣкѣ Ленѣ въ 16½ верстахъ, по теченію ея на правомъ берегу.

Замѣчаніе.

Сей желтой песокъ отличается отъ обыкновеннаго блестящими искрами и разноцвѣтными не прозрачными маленькими камешками. Снято геометрически майя 15 дня 1785 года



Снималъ уѣздный землемѣръ Антонъ Чолевъ

100 · 50 · 100.

Масштабъ Россійскихъ саженъ

№ 2.

Рисунокъ шаманскова камня, который въ Иркутскомъ уѣздѣ, отъ Качугской пристани внизъ по рѣкѣ Ленѣ въ 20 верстахъ, по теченію ея на правомъ берегу.

Замѣчаніе

Сей шаманской камень представляетъ видъ столба, на покатѣ съ горы, и примѣчателенъ четвеpосторонною фигурою съ перешѣйкамъ. Надъ перешѣйкомъ нависшiяся камни сверьху обросли дерномъ. Снятъ геометрически маiя 15 дня 1785 года.



Снималъ уѣздный землемѣръ Антонъ Iолевъ

5 10

Масштабъ Россiйскихъ саженъ.

№ 3.

Рисунокъ утеса бѣлаго камня, который въ киренскомъ уѣздѣ, прямо устькутской слободы при устьѣ рѣчки Куты по теченію ея на правой сторонѣ.

Замѣчаніе.

Сей утесъ бѣлаго камня по наклонности крутой горы, окруженный рощею сосняга и листвяга и ельника, издали представляетъ видъ нѣкотораго зданія, и красные по немъ полоски съ блестящимъ кварцомъ придаютъ ему красу. Снято геометрически Маія 24 дня 1785 года.



1 2 3 4 5 6 7 Сажень

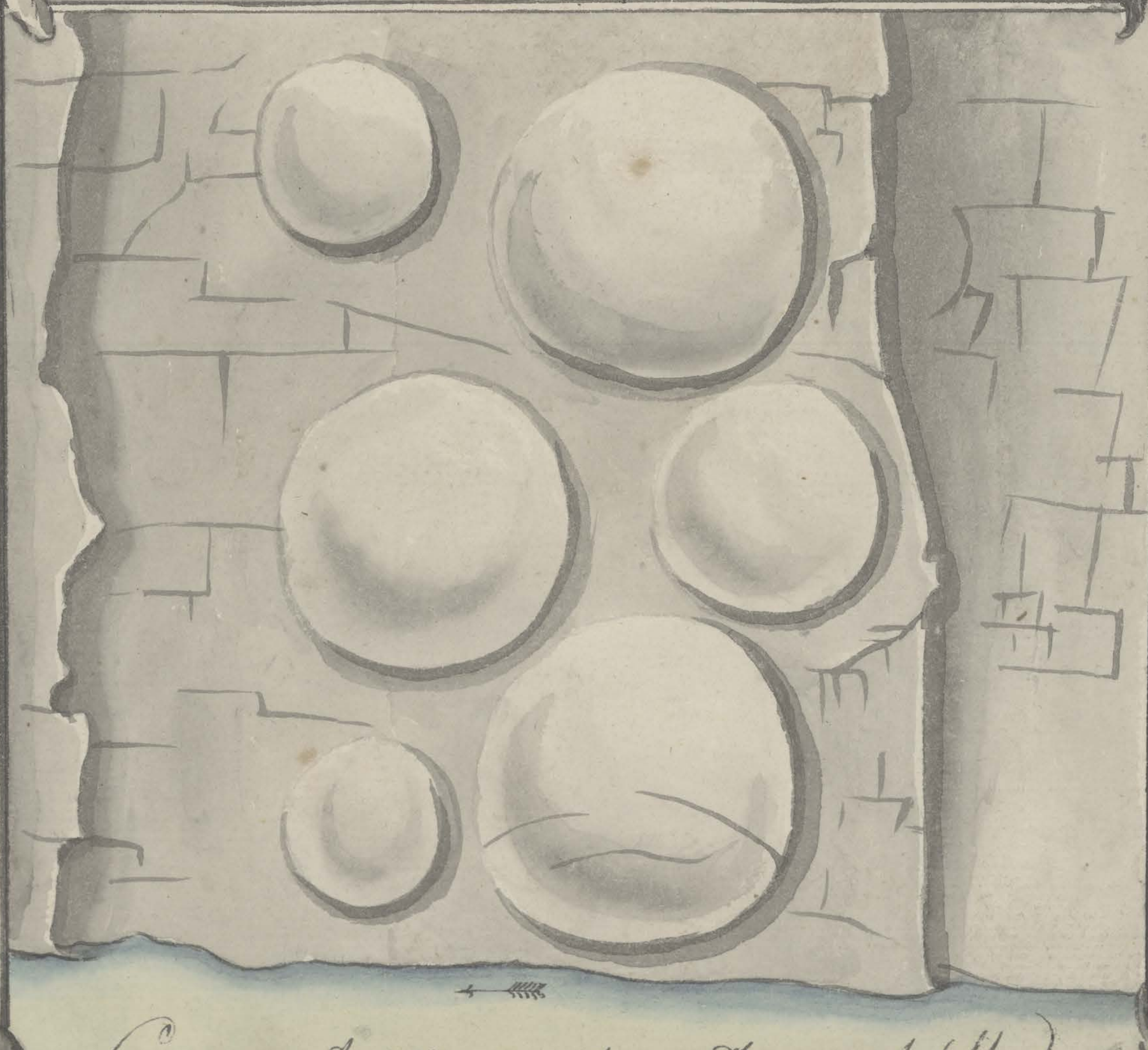
№ 4.

Рисунокъ утеса коврижнаго, который въ киренскомъ уѣздѣ отъ **Киренска** ниже за 16, верстъ, по теченію Лены на правомъ берегу.

<u>Замѣчаніе</u>.

Сей утесъ коврижной состоящій изъ крѣпкаго сѣраго камня, примѣчателенъ шестью свалами въ подобіе ковригъ, которые одѣланы водою.

Снятъ геометрически Маія 30 дня 1785 года.



Снималъ уѣздный землемѣръ Антонъ Носевъ

1 2 3 фу.

12

Планъ положенія береговъ ръки Лены въ Киренскомъ уъздъ, отъ города Киренска въ низъ по Ленъ въ 286 верстахъ, отъ Филатушкова быка до быковъ Лбовъ на 40 верстъ, съ показаніемъ рисунковъ, виду утесовъ щекъ и быковъ, которые плывущимъ на судахъ и баркахъ опасны.

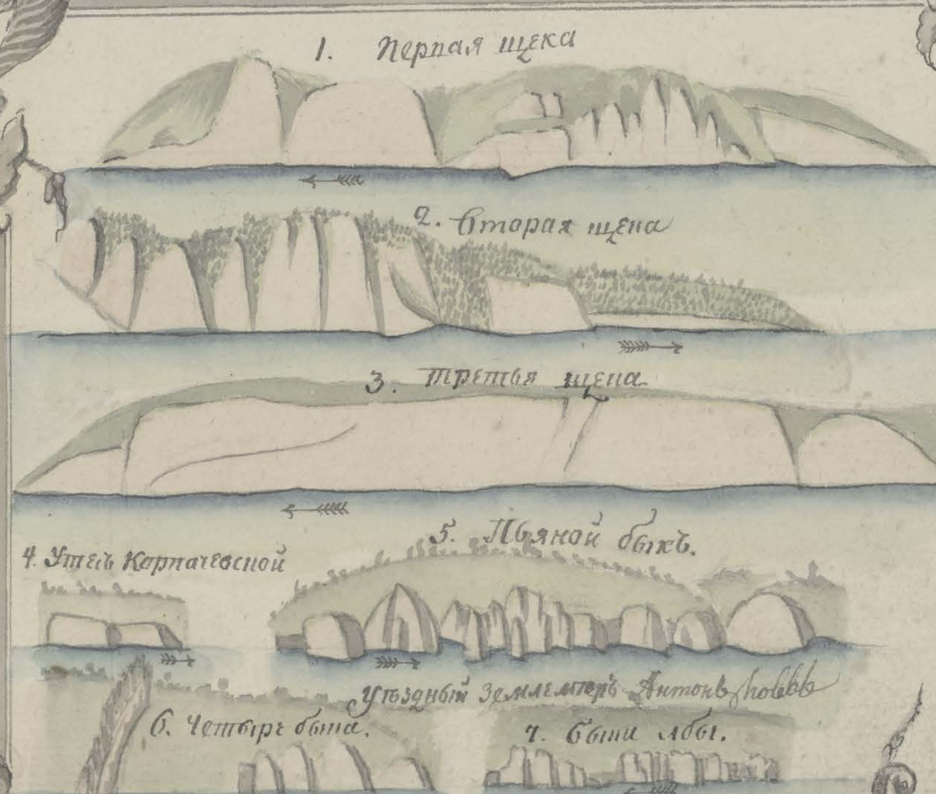
Замъчаніе.

Отъ Частинскаго станка быстрота теченія Лены біетъ на самой быкъ Филатушковъ, которой по теченію Лены на лъвомъ берегу, опасаясь онаго ближе плывутъ къ правому берегу. Минувъ тотъ быкъ, опасаясь утеса 1й щеки который по теченію Лены на правой сторонъ, плывутъ ближе къ лъвому берегу. Отъ 1й щеки также быстро теченіе ко 2 щекъ, которая по теченію Лены на лъвой сторонъ. На половинъ сей щеки издревле съ поверхности утеса большей камень палъ въ воду, въ большеводіе выше надъ симъ камнемъ воды на 5 саженъ, а въ малую воду поверхъ воды виденъ на 1½ сажени. Теченіе Лены къ сему камню весма быстро, шумъ воды слышно за 2½ версты. Ежели суда и барки будутъ на той самой быстротъ, коя надносить къ камню, то съ ее и отгребать не могутъ, въ семъ случаѣ не толко опасно, но и бѣдственно. Въ среднюю воду хотя шумъ отъ камня гораздо громчае съ сильными валами, но не такъ опасно; ибо валами суда и барки откачитъ къ материку. Извъстно жителямъ въ близнихъ селеніяхъ, что на семъ камнѣ барку разбило, а люди на доскахъ на берегъ выплывали, и съ того время плаваютъ съ проводниками подле правой берегъ. Толко миня сей камень перегребаютъ на лъвую сторону отъ 3й щеки, коя на правой сторонъ. Отгребаютъ къ материку и отъ камня, который между третьей щекой и Болпатымъ ручьемъ; естьли же не отгребутъ, то и къ тому также быстротою сильно надноситъ, по сему и опасно. Опасаясь утеса Пьянова быка, отгребаютъ къ правому берегу. Говорятъ что и о сей камень барку съ виномъ разшибло, и хотя ниже перенимали бочки, но съ убыткомъ; отъ того утесъ и названіе получилъ Пьяной быкъ. Отъ Пьянаго быка къ Дубровному станку на лъвомъ берегу 4 быка, опасны же, потому что быстриною къ нимъ надноситъ. На правомъ берегу Лены столбовые быки Лбы, также опасны. Сказываютъ, что объ оные Лбы, барку съ провіантомъ вредило, у ней отшибло корубку и она на дно осяла, и съ оной утонулъ человъкъ. Объ оные утесы и въ малую воду не обсыхаютъ. Снято геометрически іюня 2го 1785 года.



1 2 3 4 версты.

Маштабъ къ плану Россійскихъ верстъ.



10 20 30 40 50 60 70

Маштабъ къ рисункамъ въ саженяхъ.

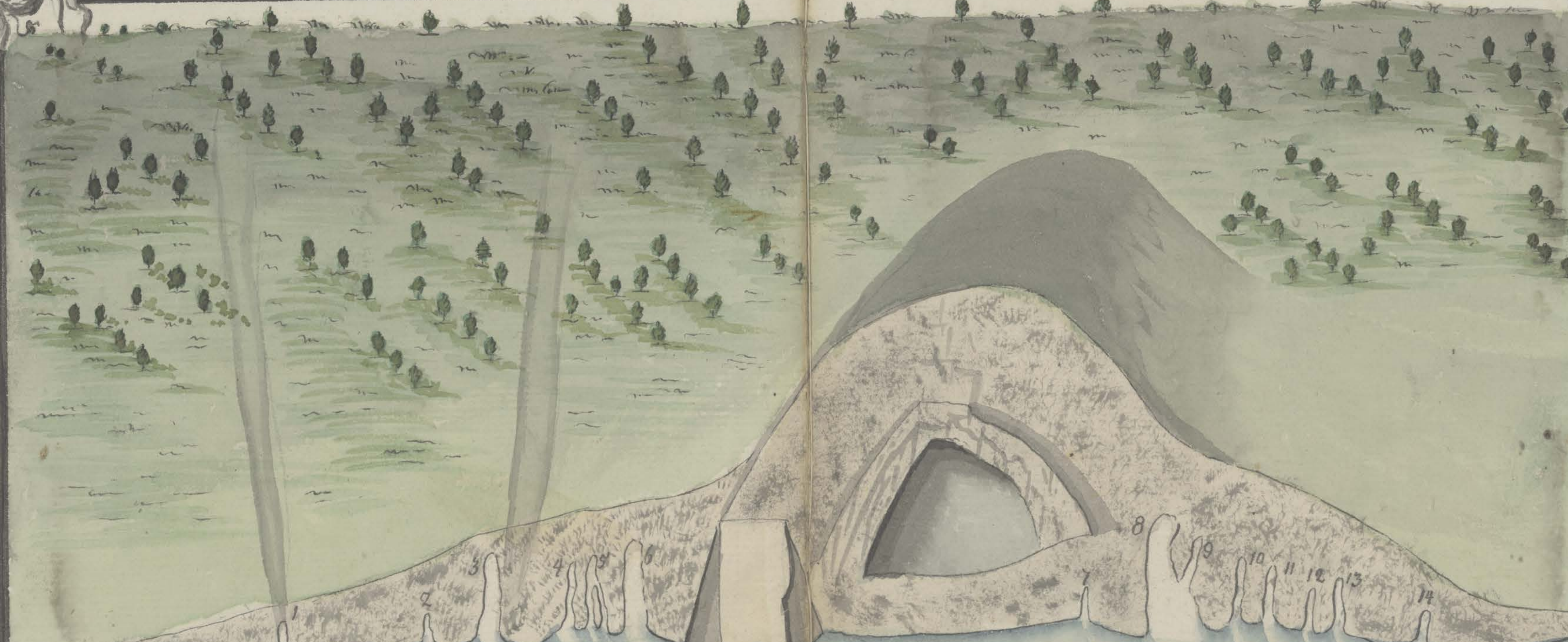
№ 6

Рисунокъ 14ти минеральныхъ ключей, которые въ Киренскомъ уѣздѣ, отъ Киренска въ низъ по рѣкѣ Ленѣ въ 362хъ верстахъ, по теченiю ея на лѣвомъ берегу, между паршинскимъ и чуйскимъ станками.

Замѣчанiе

Оные минеральные ключи молочной воды низвергаясь съ крутизны утесистой горы, и втекаютъ при ея подошвѣ въ рѣку Лену. Всѣ они на вкусъ соленые и кислые; запахъ имѣютъ весма противный и столь вонючiй, что книзъ теченiя порѣчь до двухъ верстъ обонянiемъ чувствителны.

Изъ оныхъ примѣчателнѣе восмой ключь, который бьетъ пенистымъ потокомъ изъ каменной расщелины, и по сторонамъ его нѣкоторые камни покрыты плесенью, а иные видомъ на подобiе горючей сѣры. Сняты геометрически Iюня 3го числа, 1785го года.



5 4 3 2 1 10 20
Масштабъ [illegible] саженъ

16

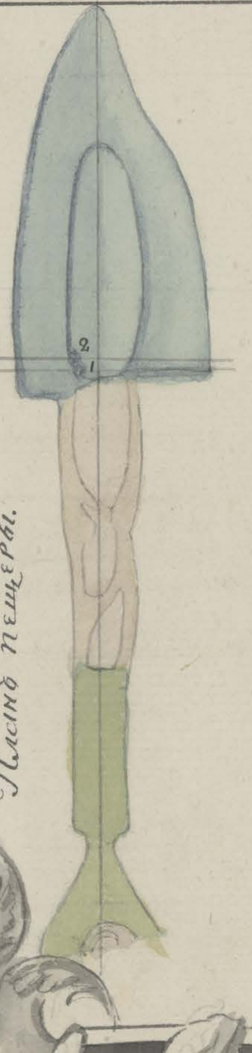
№ 7.

Планъ и Рисунокъ Пещеры, въ Олекминскомъ уѣздѣ, отъ города Олекминска въ верьхъ по рѣкѣ Ленѣ въ 294хъ верстахъ, по теченію ея на лѣвой сторонѣ, между Жербинскимъ и Ушаинскимъ станками, съ показаніемъ профилей.

Замѣчаніе.

17

Сія пещера въ наклоненіи утесистой горы, естественное свое положеніе имѣетъ къ востоку. Наружность входу наподобіе простой разщелины, по которой, до отверстія пещеры неширокъ проходъ длиною пять саженъ, по коему итьти должно нагнувшись. Отверстіемъ пещера разширяется на три сажени и расномѣрною обширностію простирается въ длину на семь саженъ съ половиною. Основаніе ея покрыто зеленью и полого возвышается. Стѣны и сводъ состоятъ изъ крѣпкаго камня. Одномѣрная двухъ саженъ высота составляетъ въ ней естественную красоту. Отъ конца сея пещеры по обѣ стороны тѣсные проходы къ другой пространнѣйшей пещерѣ; на правой сторонѣ весма тѣсный проходъ соединяется съ лѣвымъ проходомъ. А лѣвый проходъ между осыпающихся каменьевъ стѣнъ, длиною 13½ саженъ, вышиною мѣстами въ аршинъ, а инде на полтора аршина, шириною въ устьѣ своемъ на одну сажень; а у отверзстія другой пещеры гораздо уже. При самомъ входѣ въ пространнѣйшую пещеру съ перваго взгляду показываются двѣ ледяные капатины схожи на статуи, которые чистотою и прозрачностію подобные хрусталю. Отъ оныхъ капатинов пещера разширяется на право шесть саженъ, а на лѣво четыре сажени, длиною семнадцать саженъ. Основаніе, стѣны и сводъ ея покрыты гладкимъ льдомъ. Вышиною она при самомъ входѣ на три сажени, и въ концѣ своемъ сводъ пропорціонально до основанія снижается. Въ сей пещерѣ бывалые люди утверждаютъ, что ледяные статуи показываются зимою бѣлыми, потому что они индевѣютъ. Снято геометрически іюня 6 числа 1785 года.



Планъ пещеры.

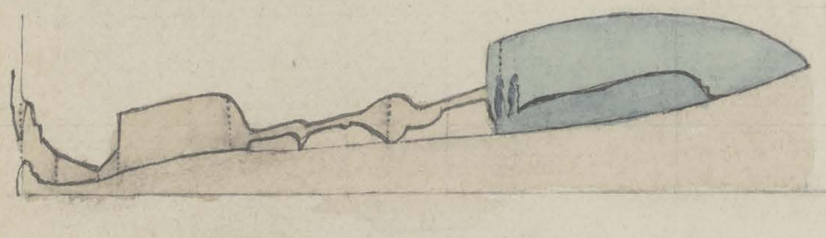
Рисунокъ утеса, по которому ходъ съ берегу къ отверстію пещеры.



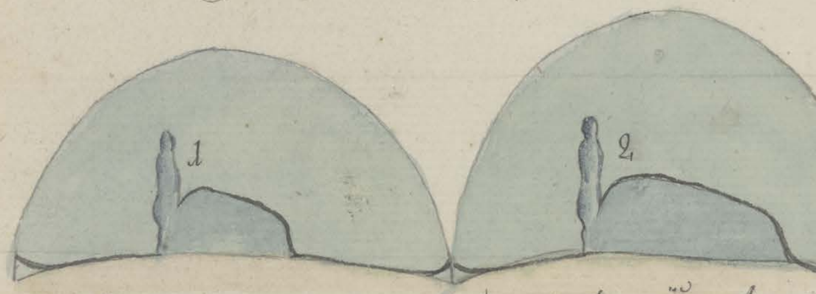
Наружность входу пещеры.



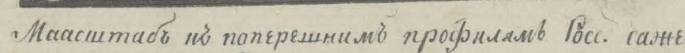
Продолная профиль.



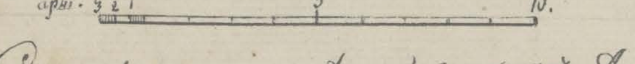
Поперешные профили.



Масштабъ къ плану и продолной профилѣ, россійскихъ саженъ



Маасштабъ къ поперешнимъ профилямъ Росс. саженъ



Снималъ и сочинялъ уѣздный землемѣръ Антонъ [illegible]

Рисунокъ гусиныхъ горъ, которые въ Олекминскомъ уѣздѣ, отъ города Олекминска въ верьхъ по рѣкѣ Ленѣ въ 169. верстахъ, по теченїю ея на правомъ берегу между масженскимъ и харатюгою станками.

Замѣчанїе

Сїи гусиные горы длиною на двѣ версты съ половинною, отъ смѣшенїя слоевъ свѣтлой мѣлкой россыпи, синяго, зеленоватаго, темнокраснаго и бѣлаго каменнаго щебняна съ пескомъ издалека представляетъ видъ не безъ прїятности; а по близости такого различенїя слоевъ разсмотрѣть не можно. — Снято геометрически Iюня 9го числа, 1785го года.



Маасштабъ Россійскихъ саженъ

10 20 30

Снималъ уѣздный землемѣръ Антонъ Ноевъ

20

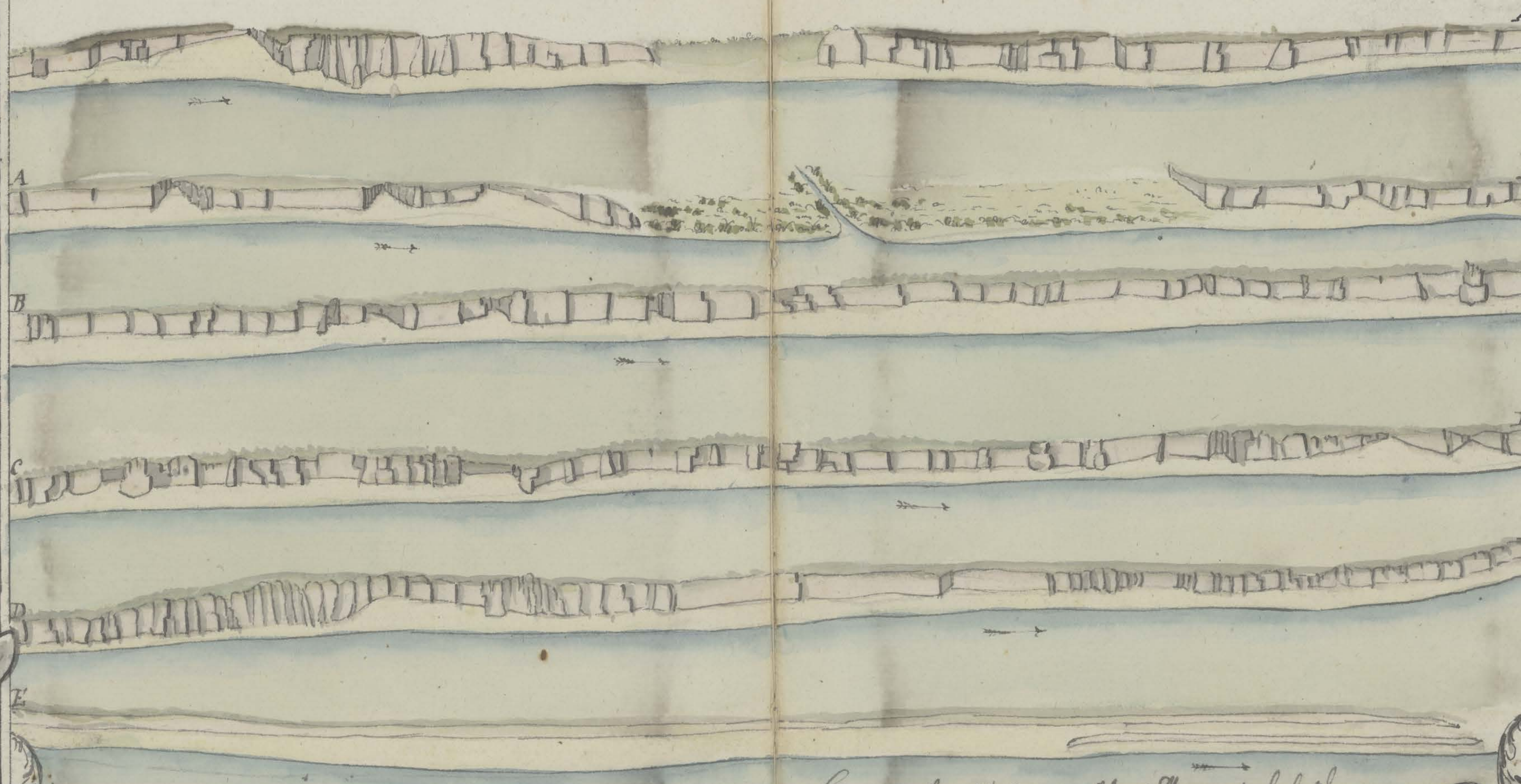


№ 9.

Рисунокъ утеса въ Якутскомъ уѣздѣ, отъ города Якутска въ верхъ по рѣкѣ Ленѣ въ 217½ верстахъ, по теченїю ея на лѣвомъ берегу, между Олмуранскимъ и Синскимъ станками.

Замѣчанїе

Сей утесъ изъ известняка желтоватого камня съ бѣлыми слоинками, длиною пятнадцать верстъ и триста саженъ, въ нѣкоторыхъ мѣстахъ схожъ на развалившуюся стѣну, а инде какъ будто здѣланный каменный берегъ. Снято геометрически їюня 16го числа, 1785 года.



80 60 40 20 100 200

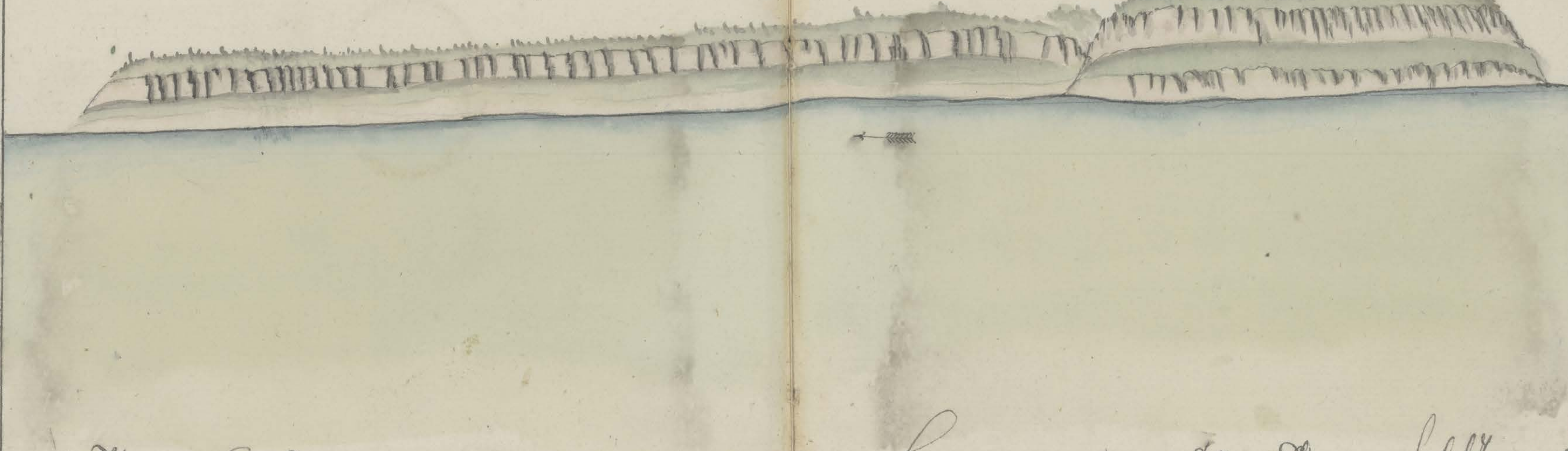
Масштабъ Россїйскихъ саженъ

Снималъ уѣздный землемѣръ Антонъ [illegible]

Рисунокъ утеса, который въ Якутскомъ уѣздѣ, отъ города Якутска въ верьхъ по рѣкѣ Ленѣ въ 200. верстахъ, по теченію ея на правомъ берегу, между Онмуранскимъ и Синьскимъ станцами.

Замѣчаніе.

Сей утесъ длиною на пять верстъ съ половиною, состоитъ изъ блѣдно краснаго камня, продолные по немъ бѣлаго камня узинькіе полоски составляютъ видъ къ любопытному зрителю не безъ пріятности. Снятъ геометрически Іюня 18го ч: 1785 года.



Масштабъ Россійскихъ верстъ

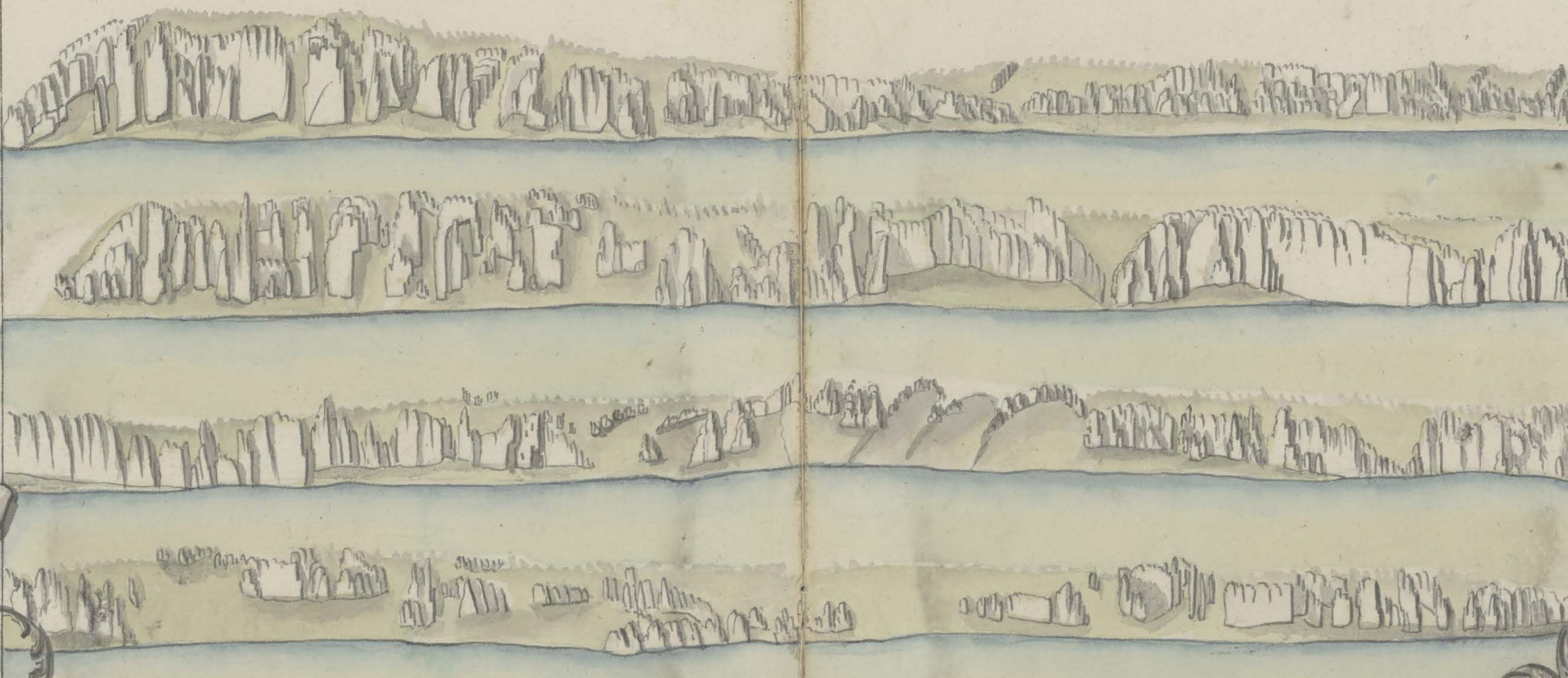
1 2

Снималъ уѣздный землемѣръ Антонъ holeвъ

№ 11

Перспект Столбоваго утеса, который въ Якутскомъ уѣздѣ, отъ города Якутска въ верьхъ по рѣкѣ Ленѣ, въ 168. верстахъ, по теченїю ея на правомъ берегу, прямо Батамайснова и Титорскова станковъ.

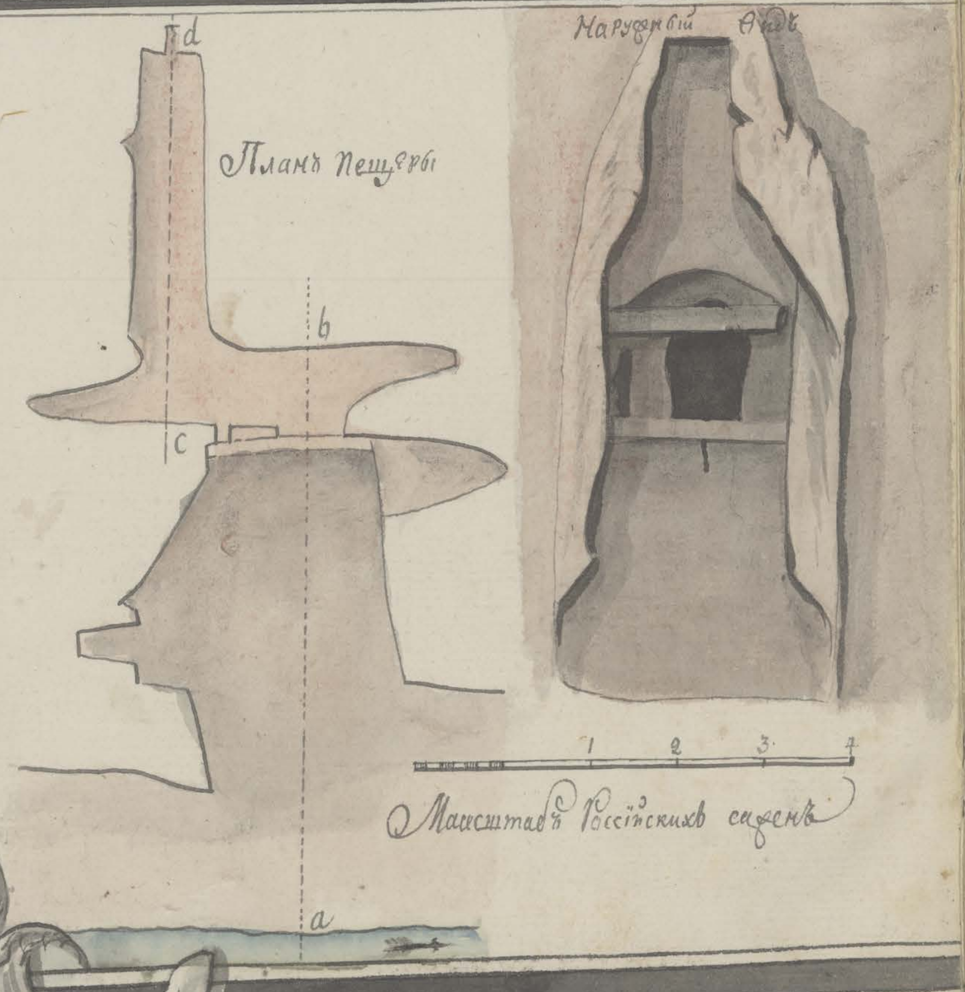
Сей утесъ длиною 22 версты и 284 сажени, представляетъ удивителнаго виду естественные предметы на подобїе множества столбовъ, до семи рядовъ стоящихъ изъ желтоватаго, красноватаго и сѣраго крѣпкаго камня. Въ разсѣдинахъ между столбами частїю оказывается желѣзная руда. Снятъ въ перспектъ їюня съ 20, їюля по 14е число, 1785 года.



Планъ Пещеры размытой водою, которая въ Якутскомъ уѣздѣ, отъ города Якутска въ верхъ по рѣкѣ Ленѣ въ 160. верстахъ, по теченію ея на лѣвомъ берегу, между Тоенарскимъ и Читварскимъ Станками, съ показаніемъ наружнаго виду и профилей.

Замѣчаніе

1е Существо пещеры размытіемъ водою явствуетъ изъ того, что на верху отъ земли въ двухъ саженяхъ съ футомъ по разщелинѣ на поперегъ пещеры всадило длинное бревно; которое не иначе какъ отъ случающагося во время вскрытія рѣки ледянаго залому, большею водою въ разщелину занесло. 2е Вся ея наружность и внутренность украшена многообразными гладенькими ямками; которые не иначе какъ водою вышлифованныя лоскъ въ себѣ составили. Снято геометрически Іюля 15го числа, 1785 года.





Ватерпасная линія.

Снималъ уѣздной землемѣръ Антонъ Ноевъ

Рисунокъ россыпи по горѣ Лунхъ, которая въ Жиганскомъ уѣздѣ, отъ города Жиганска вверхъ по рѣкѣ Ленѣ въ 330 верстахъ, по теченію ея на лѣвомъ берегу.

Замѣчаніе

Сія россыпь длиною полтары версты, состоитъ изъ щебняна, песка и глины, достойна примѣчанія большими на подобіе шаровъ, и малыми на подобіе ядровъ красными тяжелыми камнями, которые содержатъ въ себѣ желѣзную руду.

Снята геометрически Сентября 1 числа 1785 года.



Снималъ и сочинялъ землемѣръ Антонъ Ковевъ

Масштабъ Россійскихъ саженъ.

75 50 25 100 200 300 400

Рисунокъ Огрофенина столба, который въ Жиганскомъ уѣздѣ, отъ Жиганска вверхъ по Ленѣ въ 75 верстахъ.

Замѣчаніе

Якуты столбомъ называютъ на верхней изголовѣ острова 2 утесистые сопки, и по суевѣрію чтутъ на немъ нѣкоей бывшей шаманки Огрофены пребываніе, и повѣствуютъ что будтобъ она нѣкогда на немъ по смерти своей Якутамъ являлась и наводила ужасы; по причинѣ коей отъ чрезмѣрной своей простоты мимоѣдущіе Якуты въ знакъ покорности Огрофенѣ жертвуютъ подаркомъ денежнымъ съ картами бросаютъ въ воду съ такимъ приговоромъ: „Вотъ тебѣ Огрофена играть деньги и карты, а нами не играй!“ Снято геометрически іюня 3 числа 1786 года.



Масштабъ саженей.

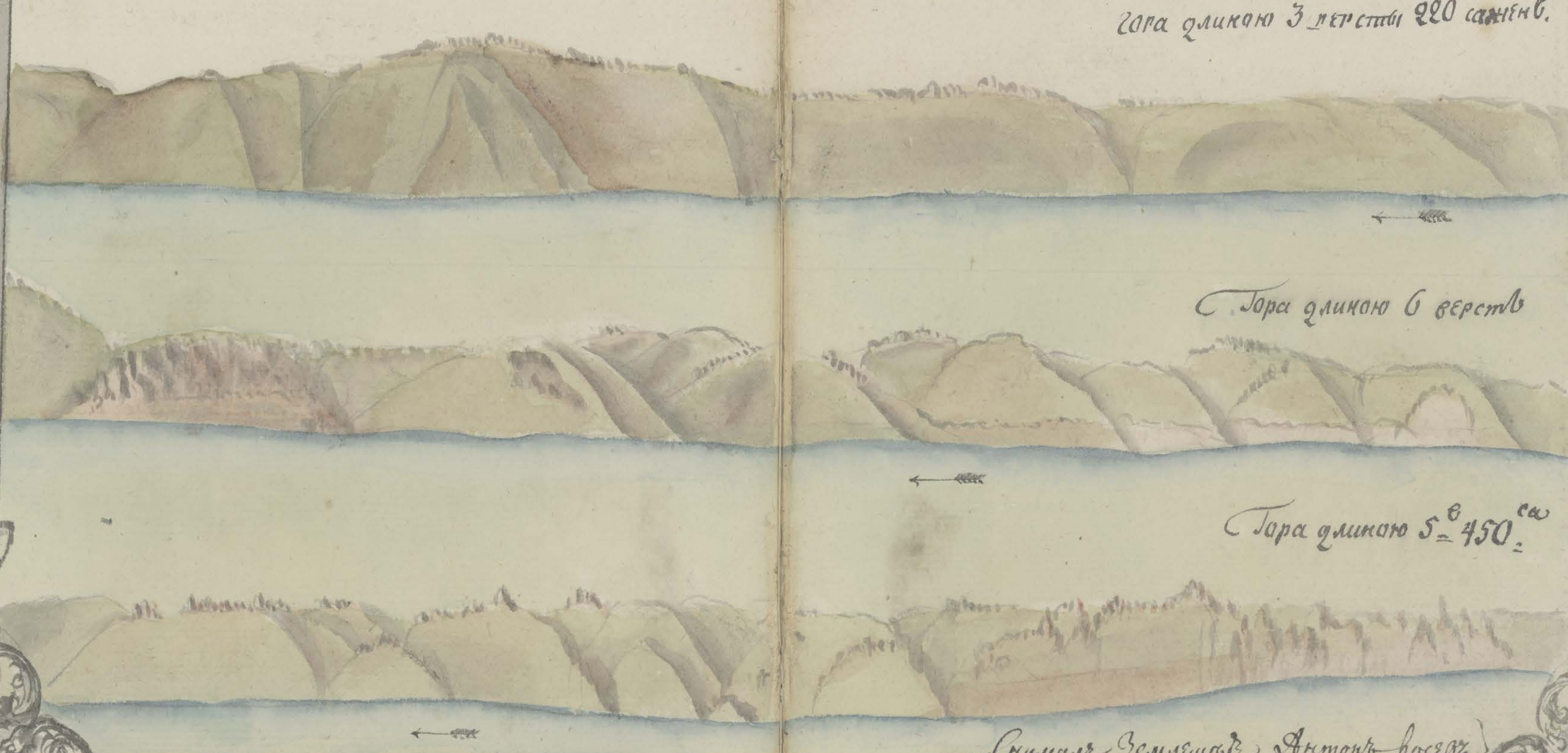
50 100 150

Уѣздный Землемѣръ Антонъ Ковевъ

Рисунокъ горы Кумаксурской замокъ, которая въ Жиганскомъ уѣздѣ, отъ города Жиганска въ низъ по рѣкѣ Ленѣ въ 660^{ти} верстахъ по теченію ея на правомъ берегу.

Замѣчаніе

Сія гора Кумаксурской замокъ изъ щебнистой россыпи и высокихъ утесовъ представляющихъ дивные камни схожи на столбы, между коими глубокіе разсѣдины изпущаютъ свирѣпые вѣтры. Снято геометрически юля 15^{го} числа, 1786 года. 31



Снималъ Землемѣръ Антонъ Носовъ

№ 16.

Рисунокъ утеса Огусъоегосе, который въ Жига
нскомъ уѣздѣ, отъ города Жиганска въ низъ по рѣкѣ
Ленѣ въ 745 верстахъ, по теченїю ея на правомъ берегу.

Замѣчанїе.

Сей утесъ въ мысу рѣки Лены прямо острова Де
обеняка, видъ имѣетъ въ подобїе столбовъ желта
го и сѣраго камня, длиною на 400 саженъ, вы
сотою до 45 саженъ. Снятъ геометрически
Юля 18го числа, 1786 года.



Масштабъ россiйскихъ саженъ 50 0 100

Уѣздной землемѣръ Антонъ Поповъ

№ 19.

Рисунокъ каменнаго столба, который въ Жиганскомъ уѣздѣ, отъ города Жиганска въ низъ по рѣкѣЛенѣ въ 760. вер.

Замѣчаніе

Сей каменной столбъ утесистою сопкою, стоитъ по край пещанова острова, у самаго матераго теченія, примѣчателенъ тѣмъ, что отъ него рѣка Лена къ востоку и западу въ Ледовитое море множествомъ протоковъ весма обширно простирается, и особливо изустными устьленскихъ Якутовъ повѣствованіями достопамятенъ, кои ми не безъ причины утверждать стараются: „что на сопкѣ нарочно „выкладенъ плитами столбъ нѣкоторымъ шаманомъ живущимъ „въ устьленскомъ улусѣ, который де со своею дочерью шаманкою жъ вра„ждуя съ устьянскими жителями съ 70ти человѣками въ жестокомъ „стрѣляніи на правомъ берегу Лены, и былъ побѣжденъ сосѣдами, „по елику ихъ ополченіе въ нѣсколько кратъ количествомъ оружія бы„ло превосходнѣе, и потому онъ съ дочерью хотѣлъ въ вѣдкѣ, то „есть въ легонькомъ челночкѣ убѣжать къ столбу; но враги его не утоля „въ ярости въ побѣгѣ его дочь застрѣлили, а онъ перевезя ее тѣло „къ сопкѣ, на верьху между плитами погребъ, и въ знакъ той могилы „выклалъ плитами столбъ, заповѣдуя однороднымъ якутамъ вѣчно „сей столбъ чтить жертвами для погребенной камъ дочери его ша„манки." Съ того времяни по оному преданію некрещеные якуты и почитаютъ точно такъ же, какъ описано выше подъ № 14мъ. Однакожъ можно думать, что плитяной столбъ не рускими ли вмѣсто маяку былъ здѣланъ; ибо въ 15 саженяхъ отъ столба признакъ деревяннаго креста, послужитъ къ тому увѣреніемъ.

Снято геометрически Іюля 22 числа. 1786 года.





Уѣздный землемѣръ Антонъ Ноевъ